

企劃書撰寫格式參考

- 請各位以『**金融科技運用**』來撰寫這個計畫書。這個計畫書是將來入選決賽時與業師配合的**初步執行企劃書**。
- 你們的創意構想書不要只是談應用情境，必需要至少涵蓋下列章節，若有不足再予以增加(子)章節補充。
- 整體頁數(含封面、章節目錄、圖表目錄、圖、表、本文與參考資料)不可以超過 20 頁(>20 pages)，**若是超過將直接淘汰**
- 勿在 “**本文**” 或者是 “**參考資料**” 中透漏或者暗示你們的學校 or 實驗室資料，若是透漏將直接予以淘汰。

企劃書撰寫步驟

1 前言

請在這個章節簡要描述:

- 你們的創意構想有什麼特色？解決了什麼問題？增加了什麼便利？
- 你們的創意構想具備了哪些跨領域的特質？
- 你們的創意構想可能有哪些商機？
- 你們的創意構想在台灣是否有特別的優勢？
- (其他)

2 創作背景

請在這個章節描述:

- 你們的創意構想從何而來? 參考了什麼資訊?
- 你們的創意構想來源之情境、範疇、場景、場域
- 你們的創意構想來源可能會使用到的科技
- 你們的跨領域創作團隊
- (其他)

3 系統功能與規格

請在這個章節描述你們的創意構想的:

- 產品功能及規格：請說明你的創意產品的系統功能及規格。
- 系統架構：請說明系統中的組成模組及其關聯性。每一個模組均需有其各自的功能及規格。
- (其他)

4 標準的使用

此章節『非必要』填寫，但是，對於評審有正面的影響

請在這個章節描述:

- 說明你們的創意構想會用到的標準，例如 QRcode、RFID...
- 說明現有標準是否有不足之處？
- 實現你們的創意構想所可能需要“新”的標準？

5 實現與量產的考量

此章節『非必要』填寫，但是，對於評審有正面的影響

請在這個章節描述:

- 說明你們的構想如何考量資訊安全標準，例如: ISO27001 標示
- 詳列創意實現時所需用到的所有零組件
- 零組件的採購來源及廠商，
- 預估創意實現後的成本結構(Cost)，例如，提供者需收取多少手續費...

6 創意影像模擬呈現

【參考文字敘述】

(案例) 當一位消費者進入一家大賣場，透過手推車上的指紋辨識系統，便可迅速辨認出是否為會員身分，而能夠享有購物會員價集結帳時的快速通關。於是消

費者進入賣場後，購買了雞蛋、醬油、餐巾紙、餅乾、嬰兒奶粉、嬰兒紙尿布、奶嘴等，當他推著手推車進入快速通關的走道時，經過兩側的掃描器感測貼在物品上的電子條碼，當手推車到達無人櫃台時，已經在螢幕上顯示出優惠後的總金額，同時也在螢幕上顯示出自己所有電子信用卡，該消費者只要用手指頭按在觸控螢幕上，就完成指紋認證簽章，刷卡成功，而出口的通道閘門也同時打開。此時，手機簡訊響起，信用卡公司來函通知刷卡紀錄及分期優惠。

當之前該消費者推著其購買的商品經過兩側的掃描器感測貼在物品上的電子條碼時，此購物的訊息也同時進入賣場的后端伺服器，而后端的伺服器也會將此訊息及時的傳遞給供貨商，讓該供貨商了解到其貨品在此賣場的存量，是否已低於安全存量而要開始準備補貨了。

這位消費者每隔十幾天便會進入此家大賣場消費，除了買生活必需品外，都會購買嬰兒奶粉、嬰兒紙尿布。因此透過數據資料整理，首先這位消費者可能會收到有關兒童保單、嬰兒安全座椅、嬰兒推車等的宣傳單，過了幾個月後，將收到供貨商或賣場特別寄發有關嬰兒成長奶粉、副食品(添加物)、嬰兒安全玩具、兒童電子書、等的優惠資訊。

【影片創意參考】

- BANK3.0 來襲 銀行轉型之路
<https://www.youtube.com/watch?v=LjcYDfXx5Z8>
- 【世界翻轉中】移動支付起家 阿里巴巴跨界網路金控
https://www.youtube.com/watch?v=UXPFzqG_bWA
- 案例簡報:用資訊科技改進金融發展 - - 邱韻芹
<https://www.youtube.com/watch?v=9Hq4pBqKqmU>
- 穿戴式裝置的未來
<https://www.youtube.com/watch?v=9J7GpVQCfms>
- 蘋果日報 2010 年，預測 2015 年科技發展
<https://www.youtube.com/watch?v=gn3dMkRdtZc>
- iPhone 5 概念影片 iPhone 5 Concept Features
https://www.youtube.com/watch?v=lcowhw_Mz4k
- Audi Piloted Parking 自動停車技術
<https://www.youtube.com/watch?v=0-kzLgfUXaQ>
- Mercedes-Benz F 015 Concept Car
https://www.youtube.com/watch?v=_cVN1yMJgWs

7 (你們的創意構想補充)

請在這個章節描述:

- 你們的創意構想會產生何種新的服務·這些應用服務又會採取什麼樣的架構來實現?
- 架構有哪些組成元件? 會用到哪些現有的服務或技術?
- 你們的創意構想可能有哪些社會障礙、心理障礙、法規障礙、文化障礙...需要克服?
- 你們的創意構想對於台灣或世界會有何種衝擊? 是否有負面的因素?

8 結論

請在這個章節描述你的創意結論。

9 參考資料

請在這裡列出此企劃書內「有用到」的參考資料。

參考資料格式請參考一般學術界常用之 IEEE, APA, Chicago(A、B)、MLA 等。

- 此處為評分重點
- 請 **不要** 在此處列出你們(老師 & 學長) 過去的 比賽 或 論文 資料·
若是評審委員可以認定你們透漏學校資訊·將會**直接予以淘汰**